

Brainstorming Techniques et outils

Virginie Ahrens

PAST Paris Diderot
Formations Pro Rédaction technique

Plan de la présentation

- Identification du contexte et des supports
- Exemple 1 : modélisation d'un thème en partant de mots clés
- Exemple 2 : méthodologie pour identifier un sujet de recherche

Enjeu et contextes

- Enseigner aux étudiants une démarche d'abstraction
 - En interaction collective et non individuelle
 - A l'aide d'outils non textuels
- Contexte
 - M1 : 70+ étudiants en amphi, sans ordinateur
 - CDMM : 20 étudiants sur poste de travail individuel

Les cartes heuristiques

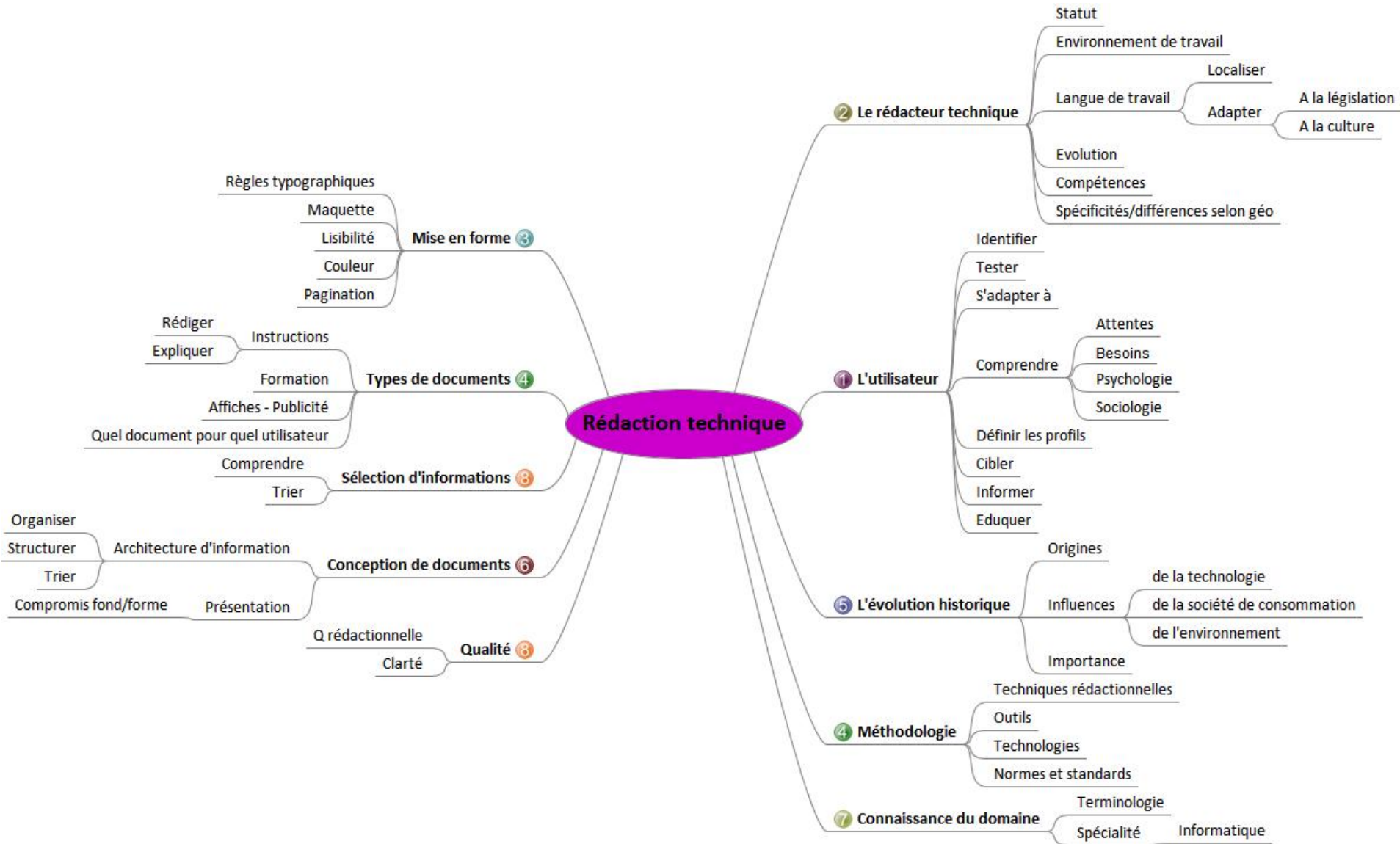
- Principe : une image centrale sert de point de départ
- Des branches radiantes accueillent les mots clés, les couleurs, les images, les codes et les symboles qui s'accrochent au noyau central

Caractéristiques des cartes heuristiques

- Le sujet est au centre de la carte
- Les thèmes principaux sont organisés en rayonnement à partir de l'image centrale vers les branches
- Les branches forment un réseau connecté d'idées et de mots clés

Représenter et organiser





Autre utilisation des cartes heuristiques

- En architecture d'information
 - Pour représenter des taxonomies et des ontologies (en mode simplifié)
 - Pour restructurer de l'information (catégories et sous-catégories)
 - En combinaison avec du tri de cartes
 - Pour modéliser des scénarios de réutilisation d'information ou de syndication d'information

Projets de recherche CDMM

- Tirer parti du contexte de travail unique de l'alternance en entreprise
- Inciter les étudiants à découvrir l'écosystème de l'entreprise au delà du département/de l'équipe dans laquelle ils travaillent
- Partager expérience et expertise entre pairs
- Entamer une démarche de « recherche » sur une problématique partagée

Projet de recherche CDMM

- Lien entre les théories, méthodologies, outils enseignés à l'université et la pratique en entreprise
- Thématique libre mais ancrée dans une réalité concrète
- Identification du projet sur la base du retour d'expérience en entreprise
















Méthodologie proposée

- Journal de bord individuel rédigé après chaque période d'alternance
- Partage des journaux via Google Drive
- Des commentaires incitent l'étudiant à approfondir un point / à expliquer...

Journaux de bord

Google Drive +

Journaux de bord

-  Meriem Ben... - Sciences Po
-  Amélie All... sault Systèmes
-  Anouck Le... ociété Générale
-  Aurélien DE... ess Solutions
-  Camille Hubert _ KXEN
-  Chloé Jao... o Compresseurs
-  Christopher Dolloff (IBM)
-  Cécile Luft... (3DS Academy)
-  Célia Goiset - Parrot
-  Dana-Maria ... usiness Team
-  Document sans titre
-  Julie Dezalay - Qosmos
-  Justine G... Systèmes - FLE
-  Margaux Chatelain - IBM
-  Miriam Rich... ion & Security


Journaux de bord

21 items

virginieahrens@gmail.com

Share

FOLDER CONTENTS

<p> SciencesPo</p> <p>Titre : Conception de document Junior sur le projet FORCAST</p> <p>Titulaire : Dominique Boulier</p> <p>La situation : J'ai obtenu mon apprentissage à Sciences Po et je travaille sur le projet FORCAST (Formation par la cartographie de compétences à l'analyse des sciences et technologies) de 1er semestre.</p> <p>L'usage : Mon rôle au sein de ce projet est de le documenter, de mettre en place une base de données des projets effectués dans le cadre du projet.</p> <p>Les outils utilisés : Aucun outil spécifique n'a été utilisé. Ceci étant, tout ce qui est à ses débuts, certains outils demandent être installés avant de pouvoir être utilisés comme par exemple les outils de gestion de projet que je dois effectuer.</p> <p>Je dois maintenant utiliser Jira pour les travaux de veille.</p>	<p>Meriem Ben Zaied - Sciences Po</p> <p>2 days ago</p> <p>Apprentie chez Sciences Po</p>
<p>Amélie ALLARD</p> <p><u>Journal de bord</u></p> <p>Présentation de l'entreprise :</p> <p>Jeffectue mon alternance chez Dassault Systèmes en tant que rédactrice technique. Dassault Systèmes appartient au groupe industriel Menor Dassault et a été créé en 1981. L'entreprise possède deux sites principaux en tant que siège social : l'un à Villiers-Villacoublay (où je suis située) et l'autre à Boston.</p> <p>Dassault Systèmes produit des logiciels de conception en 3D et fournit également des solutions pour la gestion du cycle de vie d'un produit (Product Lifecycle Management ou PLM). Le logiciel CATIA, sur lequel je travaille, est son principal outil de conception assistée par ordinateur et permet d'optimiser le développement d'un produit depuis sa conception initiale jusqu'à sa mise en service.</p> <p>Organisation du service :</p>	<p>Amélie Allard - Dassault Systèmes</p> <p>2 days ago</p> <p>Click to add description</p>
<p>Période du 3 septembre au 5 octobre.</p> <p>Jeffectue mon alternance à la SOCB (Société Générale Corporate and Investment Banking), la banque d'investissement de la Société Générale, qui offre des services de conseil, de financement, de couverture des risques et de solutions d'investissement à ses clients.</p> <p>La SOCB est un acteur financier international et emploie actuellement 11 000 personnes. Son organisation est complexe, et elle possède de nombreuses entités et sous-entités. Je suis actuellement affectée à l'entité SOCB - Investment Banking, et travaille au sein de l'entité SOCB - Investment Banking.</p>	<p>Anouck Le Lijour - Société Générale</p> <p>7 hours ago</p>

Exemple de commentaire dans un journal de bord

The screenshot shows a Google Drive document titled "Julie Dezalay - Qosmos". The document content is a journal entry with the following text:

allégées du produit standard. Elles ciblent un domaine précis (Cybersécurité, analytics, QoE...).

Toute l'équipe de documentation ainsi que le product manager et le team manager se sont réunis à plusieurs reprises. Nous avons notamment réfléchi à la mise en place de solutions permettant de gérer au mieux sous Framemaker les différentes déclinaisons du produit, tout en évitant de générer des fichiers doublons. Nous avons ainsi identifié les chapitres susceptibles d'être identiques d'une déclinaison à l'autre.

Parmi les changements entrepris :

- Restructuration du plan du guide de configuration existant
- Suppression du *Software Installation Guide*. Celui-ci a été intégré au *Configuration Guide*, lequel a été rebaptisé *User Guide*.
- Changements de maquette (harmonisation des couleurs avec celles du logo de l'entreprise, nettoyage des styles)

J'ai participé à de nombreuses sessions de formation afin de faire le tour des différents services de l'entreprise. Cela m'a notamment permis d'approfondir mes connaissances et ma compréhension des produits.

ns
 es se sont très bien déroulées et j'ai été très bien accueillie par toute l'équipe R&D. le fait de pouvoir être formée par l'étudiante de la promotion précédente durant un même semestre, elle a pu répondre à la plupart de mes questions, et m'a fourni de nombreux conseils.

On the right side, there is a comment by Virginie Ahrens:

Virginie Ahrens
 10:31 PM Nov 9
 Architecture d'information, il peut être intéressant d'étudier comment ce processus de revue et d'analyse de contenu pour réutilisation/refonte peut être optimisé via des outils et des processus (plus) collaboratifs.
[Show less](#)

Modélisation de l'information des journaux de bord

